

Ingeniería Civil

Plan de referencia

01 02 03 04 05 06 07 08 09

Ser universitario	Antropología fundamental	Persona y trascendencia	Geotecnia	Ética	Humanismo clásico y contemporáneo	Prácticum I: Administración de la construcción	Electiva Anáhuac	Prácticum III: Proyectos de ingeniería civil avanzado
6c	6c	6c	7c	9c	6c	6c	6c	6c
Liderazgo y desarrollo personal	Electiva Anáhuac	Liderazgo y equipos de alto desempeño	Construcción I	Construcción II	Hidrología	Agua potable y alcantarillado	Prácticum II: Proyectos de ingeniería civil básico	Vías de comunicación
6c RUTA L-E	6c	3c RUTA L-E	6c	6c	6c	3c	6c	6c
Geología aplicada	Álgebra lineal	Laboratorio de materiales I	Cálculo multivariado	Laboratorio de materiales II	Instalaciones eléctricas y especiales	Estructuras de concreto	Carreteras	Estructuras de acero
6c	6c	3c	6c	3c	6c	6c	6c	6c
Diseño por computadora para ingeniería civil	Topografía	Computación aplicada a la ingeniería civil	Dinámica	Análisis estructural	Diseño estructural	Ingeniería de sistemas	Cimentaciones	Gerencia de proyectos
3c	7.5c	6c	9c	6c	6c	6c	6c	6c
Iniciación a la ingeniería civil	Cálculo diferencial	Cálculo integral	Estructuras isostáticas	Electricidad y magnetismo	Construcción y desarrollo sustentable	Formación universitaria B	Dirección estratégica de la empresa	Regional
6c	6c	6c	6c	6c	6c	6c	6c	6c
Química	Ingeniería ambiental	Estática	Ecuaciones diferenciales	Mecánica de materiales para ingeniería civil	Hidráulica de canales y tuberías	Ingeniería financiera	Sistemas de transporte	Regional
6c	6c	9c	6c	4.5c	7c	6c	6c	6c
Formación universitaria A	Electiva Interdisciplinaria	Probabilidad y estadística	Emprendimiento e innovación	Mecánica de fluidos	Electiva profesional	Electiva profesional	Electiva profesional	Electiva profesional
3c	6c	6c	6c RUTA L-E	7c	6c MINOR	6c MINOR	6c MINOR	6c MINOR
Taller o actividad electiva	Habilidades para el emprendimiento	Electiva Interdisciplinaria	Taller o actividad electiva	Métodos numéricos	Taller o actividad electiva	Electiva interdisciplinaria	Obras hidráulicas	Responsabilidad social y sustentabilidad
3c	3c RUTA L-E	6c	3c	4.5c	3c	6c	6c	6c
Total 39c	Total 46.5c	Total 45c	Total 49c	Total 46c	Total 46c	Total 45c	Total 48c	Total 48c

Total de créditos por bloque

Profesional: 316.5 créditos
 Anáhuac: 54 créditos
 Interdisciplinario: 42 créditos = **412.5 créditos en total**